

## تاریخچه

دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان، اولین مؤسسه آموزش عالی در ایران با تخصص علوم کشاورزی و منابع طبیعی است. این دانشگاه در تلاش است تا با ارائه طیف گسترده‌ای از برنامه در بسیاری از رشته‌های کارشناسی و کارشناسی‌ارشد و دکتری به اهداف و کیفیت‌های تعیین شده دست یابد. امروزه دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان متشکل از ۱۸۸ عضو هیأت‌علمی تمام‌وقت، و تعداد زیادی استاد هیأت‌علمی پاره‌وقت و دانش‌نویس و اعضای وابسته است. این دانشگاه حدود ۲۰۰۰ دانشجو دارد که ۳۸ درصد آنها دانشجوی تحصیلات تکمیلی می‌باشند. این دانشگاه دارای ۹ دانشکده و ۳۲ گروه تخصصی در دو پردیس مختلف است. دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان به عنوان اولین و اصلی‌ترین دانشگاه آموزش و پژوهشی علوم کشاورزی و منابع طبیعی در ایران، ۳۳ رشته در مقطع کارشناسی و ۸۰ رشته در مقطع کارشناسی‌ارشد و دکتری ارائه می‌دهد. دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان ۱۱ مجله علمی ملی و سه مجله بین‌المللی منتشر می‌کند. این دانشگاه با میزبانی از نشست‌های بین‌المللی، اردوهای علمی تخصصی و کارهای تحقیقاتی مشترک به طور فعال در سطح بین‌المللی همکاری می‌کند.



## دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان

## دانشکده مدیریت کشاورزی



دانشکده مدیریت کشاورزی در دو گروه تشکیل شده است. اقتصاد کشاورزی و ترویج و آموزش کشاورزی، در حال حاضر این دانشکده دارای ۹ عضو هیات علمی است که در زمینه‌های مختلف از جمله امنیت غذایی، اقتصاد تولید، سیاست کشاورزی، مدیریت مزرعه مدیریت ریسک، توسعه پایدار کشاورزی، اقتصاد منابع طبیعی و محیط زیست، کارآفرینی کشاورزی، مدیریت فناوری کشاورزی، ترویج کشاورزی، آموزش کشاورزی، بندرش ناواری، ارائه خدمات فناوری های کشاورزی، حفاظت از طبیعت، مدیریت منابع طبیعی، اخلاق کشاورزی، محیط زیست به انجام فعالیت‌های آموزشی و پژوهشی می‌پردازند.
ماموریت گروه اقتصاد کشاورزی ارائه و پرورش مهارت‌های مورد نیاز دانشجویان برای جیزده و تحلیل بازار و عوامل فنی مؤثر بر بخش کشاورزی و اتخاذ تصمیم‌های آگاهانه تجاری است. ماموریت گروه ترویج و آموزش کشاورزی، تربیت دانشجویان و متخصصان مورد نیاز در زمینه ترویج و آموزش کشاورزی و انتقال دانش و فناوری‌های کاربردی برای کمک به توسعه کشاورزی و روستایی از طریق برون رسانی دستاوردهای تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی است.

## دانشکده علوم دامی



دانشکده علوم دامی از دو گروه تغذیه دام و طیور و گروه ژنتیک، اصلاح و قیروپولزی دام و طیور تشکیل شده است. این دانشکده دارای ۱۲ عضو هیأت‌علمی است. دانشکده علوم دامی دارای پنج آزمایشگاه تغذیه، قیروپولزی، ژنتیک و زیست فناوری، میکروبیولوژی و زیست‌وشل می‌باشد. هم چنین این دانشکده دارای دو مزرعه آموزشی- پژوهشی برای دام و طیور با تجهیزات کامل است که می‌تواند در اختیار دانشجویان جهت امور آموزشی و انجام پروژه‌های تحقیقاتی قرار گیرد. اعضای هیأت‌علمی این دانشکده در زمینه‌های مختلف از جمله تغذیه دام و طیور، قیروپولزی، ژنتیک و اصلاح نژاد، کیفیت گوشت، میکروبیولوژی و پرورش زنبور عسل به انجام فعالیت‌های آموزشی و پژوهشی می‌روانند. با توجه به تمرکز واز ارتباط دانشگاه با صنعت، برنامه‌های آموزشی دانشجویان علوم دامی، علاوه بر آموزش نظری، تمرین، مصوریت عملیات و تجربیات کار آموزی عالی ارائه می‌گردد. دانشجویان تحصیلات تکمیلی از نرم اول تشویق می‌شوند. در پروژه‌های تحقیقاتی شرکت کنند. دانشجویان علوم دامی می‌توانند دانش مورد نیاز برای موفقیت در حرفه علوم دامی را کسب کنند.



## دانشکده صنایع غذایی

دانشکده صنایع غذایی، با دو گروه علوم و صنایع غذایی و مهندسی مواد و طراحی صنایع غذایی و ۱۲ عضو هیات علمی فعالیت دارد. این دانشکده در گرایش‌های مهندسی صنایع غذایی، شیمی مواد غذایی، فناوری مواد غذایی و زیست فناوری مواد غذایی در مقاطع کارشناسی، کارشناسی‌ارشد و دکتری تخصصی دانشجو می‌پذیرد و دارای چهار آزمایشگاه تخصصی فعال با اهداف آموزشی و پژوهشی است. در سال ۱۳۹۹ مجتمع آموزشی، پژوهشی و فناوری صنایع غذایی (پایلوت پلنت) در مساحتی بالغ بر ۱۲۴۰ مترمربع با هدف استقرار واحدهای تولیدی و صنایع صاحب تکنوسازی، انجام پروژه‌های تحقیقاتی صنعتی تجاری و نیز آموزش عملی دانشجویان (دانشجویان) شد. آزمایشگاه‌های کنترل کیفیت مواد غذایی، میکروبیولوژی و ارزیابی حسی در طبقه فواید، پایلوت پلنت قرار گرفتند. در حال حاضر سه واحد تولیدی کارآفرینی مشتمل بر تولید میوه‌های خشک (شرکت فروش)، پوشیدنی فراصنود کم‌سودجا (برند Big Bucha) و واحد تولید محصولات لبنی (برند لاک‌کس) مستقر و چرخه فعال تولید دارند.



## دانشکده شیلات و محیط‌زیست

دانشکده شیلات و محیط زیست از گروه بیوسه آموزش، تکثیر و پرورش ازیان، تولید و بهره‌برداری ازیان، فرآوری محصولات شیلاتی و طراحی و ارزیابی محیط‌زیست و مدیریت حیات وحش تشکیل شده است. دانشکده محیط‌زیست مجهز به سه آزمایشگاه علوم جانوری و بهداشت حیات وحش، آلودگی‌های محیط‌زیست و ژنتیک می‌باشد. گروه‌های آموزشی دانشکده شیلات مجهز به آزمایشگاه‌های تخصصی بسیاری از جمله هیدروبیولوژی و سامه‌ی شناسی، فاکولت، رکش (چنگک)، شیمی مواد غذایی، ژنتیک- صید ازیان، ازیزی پروری و زیر آبش می‌باشد. دانشکده شیلات و محیط‌زیست دارای ۲۱ عضو هیأت‌علمی است. آزمایشگاه‌های تخصصی انتقال آموزش دانشجویان را در زمینه‌های مختلف فراهم می‌آورد. دانشجویان کتوری تخصصی گروه محیط زیست عمدتا در زمینه ارزیابی و آمایش سرزمین، مدیریت و حفاظت تنوع زیستی و آلودگی‌های محیط زیست فعالیت می‌کنند. همچنین، گروه‌های آموزشی شیلات نیز در سه زمینه تکثیر و پرورش ازیان، اکولوژی و صید ازیان و فرآوری ازیان به تربیت دانشجو می‌پردازند.



## دانشکده علوم جنگل



دانشکده علوم جنگل دارای دو گروه آموزشی است: جنگلداری و جنگل‌شناسی و اکولوژی جنگل این دانشکده در حال حاضر دارای ۱۳ عضو هیات علمی تمام وقت می‌باشد. از مهم‌ترین زمینه‌های تحقیقاتی اعضای هیأت علمی گروه جنگلداری می‌توان به ساخت جاده‌های جنگلی، نقشه‌نگاری، روش‌های بهره‌برداری از جنگل، ارزیابی و مدیریت جنگل، اقتصاد جنگل، سطح از دور و سامه اطلاعات جغرافیایی اشاره نمود. گروه جنگل‌شناسی و اکولوژی جنگل آموزش و پژوهش را در زمینه‌های تخصصی جنگل‌شناسی، اکولوژی جنگل، جنگل کاری و نهالستان‌های جنگلی، بیوتکنولوژی جنگل، ژنتیک جنگل، باپولوژی جنگل و تکنولوژی مثر دنبال می‌کند. این دانشکده مجهز به آزمایشگاه‌های پیشرفته، کتابخانه‌ها و دستگاه های پیشرفته برای انجام تحقیقات در زمینه‌های مهندسی جنگل، تفسیر عکس‌های هوایی، اندازه‌گیری جنگل، سالن نقشه برداری جهت مطالعات GIS-RS تخصصی جنگل است. علاوه بر این، این دانشکده حدود ۲۲۰۰ هزار هکتار از جنگل‌های هیرکانی موسوم به جنگل‌های آزمايشی تحت کلاه در شمال شرق ایران را مدیریت می‌کند.

## دانشکده تولید گیاهی

دانشکده تولید گیاهی از چهار گروه آموزشی زراعت، اصلاح نباتات و بیوتکنولوژی، گیاه پزشکی و مهندسی علوم باغبانی و فضای سبز تشکیل شده است. این دانشکده در حال حاضر دارای ۳۸ عضو هیات علمی تمام وقت می‌باشد. در این دانشکده دانشجویان در سه مقطع کارشناسی، کارشناسی ارشد و دکتری مشغول به تحصیل هستند. دانشجویان مقطع کارشناسی این دانشکده در رشته‌های مهندسی تولید و ژنتیک گیاهی، گیاه پزشکی، کارشناسی این دانشکده در رشته‌های مهندسی تولید و ژنتیک گیاهی، گیاه پزشکی، مهندسی علوم باغبانی و فضای سبز مشغول به تحصیل هستند. رشته‌های تخصصی متنوع تری در مقاطع کارشناسی ارشد و دکتری توسط این دانشکده ارائه می‌گردد. این دانشکده دارای کمپون بیش از ۲۲ آزمایشگاه تحقیقاتی فعال و همچنین مجهز مرزه تحقیقاتی دارد که آزمایش‌های مختلف بر آنها انجام می‌شود. علاوه بر این، چندین مجله بین‌المللی مانند مجله بین‌المللی تولید گیاهی (ISI) مجله تولید گیاهی (به فارسی) و مجله تولید محصول(به فارسی) تحت نظارت دانشکده تولید گیاهی منتشر می‌شوند.



## دانشکده مرنع و آبخیزداری

دانشکده مرنع و آبخیزداری از سه گروه آموزشی مدیریت مرنع، آبخیزداری و مدیریت مناطق باستانی تشکیل شده است. در حال حاضر بر این دانشکده ۱۶ عضو هیات علمی مشغول به فعالیت هستند که در زمینه‌های تخصصی گوناگون از جمله پمپشناسی مرنع، پایش مدل‌سازی و مدیریت مرنع، هیدرولوژی، ژئومورفولوژی، حفاظت خاک و آب، مدیریت جامع حوزه‌های آبخیز، مدل‌سازی فرسایش بادی، سنجش از دور و GIS به آموزش و تحقیق علمی می‌پردازند. گروه مدیریت مرنع دارای سه آزمایشگاه و سه مزرعه آزمایشی اختصاصی بوده و از طریق ارتباط و همکاری نزدیک آموزشی و ورزشی با بخش‌های ازمایشی و تحقیقاتی در سطح کشور، امکانات ارائه شده توسط سایر بخش‌ها از جمله ایستگاه‌های تحقیقاتی سازمان منابع طبیعی و آبخیزداری در سراسر کشور بهره‌مند می‌باشد. گروه آبخیزداری مجهز به دو آزمایشگاه تخصصی شامل آزمایشگاه آلودگی‌های است در نهایت، گروه مدیریت مناطق باستانی مجهز به دو آزمایشگاه تخصصی شامل آبخیزداری و ژئومورفولوژی و همچنین مزرعه تحقیقاتی می‌باشد.



## دانشکده مهندسی چوب و کاغذ

دانشکده مهندسی چوب و کاغذ متشکل از گروه تکنولوژی و مهندسی چوب و گروه علوم و مهندسی کاغذ می‌باشد. اسس دانشکده دارای ۱۵ عضو هیأت‌علمی تمام وقت بوده و در مقاطع کارشناسی و تحصیلات تکمیلی دانشجو می‌پذیرد. زمینه‌های تحقیقاتی اعضای هیأت‌علمی دانشکده عمدتاً شامل کامپیوترهای چوب، مهندسی چوب، ارزیابی غیرممرکز چوب، حفاظت و اصلاح چوب، مکانیک چوب، ماشین کاری چوب و کیفیت سطح فناوری خمیر و کاغذ، پوشش‌دهی کاغذ چاپ و بسته بندی، پارفات کاغذ، پالایشگاه زیستی، بیوتکنولوژی، نانوبیومواد و نانوبیو کامپوزیت‌ها می‌باشد. این دانشکده مجهز به آزمایشگاه‌های تخصصی متعددی شامل آزمایشگاه آتوموی چوب، چوب شناسی، فزیک چوب، شیمی چوب، مکانیک چوب، کامپیوترهای چوب، حفاظت چوب، اصلاح چوب، آزمون‌های غیر ممرکز چوب، کیفیت سطح چوب، تکنولوژی خمیرسازی، کانسفاز، ارزیابی پژوهی‌های خمیر و کاغذ، لجن‌د و پوشش‌دهی کاغذ، سابلایت کاغذ و نانو مواد باار می‌باشد. همچنین، دو کارگاه مجهز یکی برای تولید میلمان و دیگری برای تولید انواع کامپوزیت‌های چوب در این دانشکده وجود دارد.



## دانشکده مهندسی آب و خاک



در این دانشکده هم اکنون سه گروه مهندسی آب، علوم خاک و مهندسی مکانیک بیوسستم مستقر هستند. در حال حاضر، این دانشکده ۲۶ عضو هیات علمی تمام‌وقت دارد. گروه علوم خاک مجهز به چندین آزمایشگاه تخصصی شامل شیمی خاک، حاصلخیزی و تغذیه گیاه، فیزیک خاک، بیولوژی و بیوتکنولوژی خاک و میکروبیولوژی خاک و مکانی شناسی رس است. مزره خاک و مرکز تحقیقات خاک لیل بنامی‌بند در سال‌های ۱۳۹۵ و ۱۴۰۱ تأسیس شدند. گروه مهندسی آب دارای آزمایشگاه‌هایی جهت مطالعه مکانیک سالات و هیدرولیک، هیدرولوژی و منابع آب، مکانیک خاک، آبیاری و رهکشی و هوشناسی است. موضوعات تحقیقاتی این گروه شامل جمع‌آوری، ذخیره‌سازی، انتقال، اندازه‌گیری، و بهره‌برداری آب است. همچنین، چندین آزمایشگاه تخصصی در گروه مهندسی مکانیک بیوسستم وجود دارد که عبارتند از ارزی‌های تجدیدپذیر، فناوری پس از برداشت، برق و الکترونیک، حسگرها و زیست‌حسگرها، و پانیک و مکترونیک در نهایت، یک کارگاه ماشین‌ابزار پیشرفته مجهز در دسترس محققان و دانشجویان این گروه می‌باشد.





**دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان**



معاونت پژوهشی و فناوری  
مدیریت همکاری‌های علمی و روابط بین‌الملل  
international@gau.ac.ir  
www.gau.ac.ir

۱۴۰۱-۱۴۰۲

**پذیرش**

به متقاضیان توصیه می‌شود برای کسب اطلاعات بیشتر در مورد دانشگاه رشتها و برنامه های ارائه شده در مقاطع کارشناسی، کارشناسی ارشد، دکتری و هوشیار شرایط پذیرش به آدرس <https://www.gau.ac.ir/GeneralConditions> مراجعه کنند. متقاضیان باید ابتدا فرم درخواست موجود در صفحه فوق را تکمیل و به آدرس الکترونیکی دفتر دانشجویان بین الملل ارسال نمایند. [isougau.ac.ir](mailto:isougau.ac.ir)

**جدول ۱: شهرباره آموزشی و رفاهی یک نیمسال تحصیلی دانشجویان غیرایرانی-غیرپروسیسه سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۲**

منطقه تحصیلی	شهرباره آموزشی (دلار)	شهرباره خدمات رفاهی شامل خوابگاه و تغذیه (دلار)
۱ کارشناسی	۲۵۰	۱۲۰
۲ کارشناسی ارشد	۲۰۰	۱۲۰
۳ دکتری	۶۰۰	۱۲۰

ه استاندارد به مسوولیه هیات امنا دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان می‌نود که شهرباره دانشجویان خارجی را به صورت معاف از رانی بر اساس بالاترین نرخ ارز (BETS) مسوب بانک مرکزی تعیین شده در آخرین هفته منتهی به زمان ثبت نام اخذ نماید.

**جدول ۱۲: مشوق‌های تحصیلی دانشجویان غیرایرانی**

رتبه	شرایط
۱	کسب رتبه اول نیم سال تحصیلی دانشجویان غیرایرانی که مقطع تحصیلی تحصیل ناموفق داشته‌اند و یکی دیگر از اعضای خانواده دانشجویان تفصیلی را در دوره تحصیلی قبول کرده‌اند دانشجویان غیرایرانی که مقطع تحصیلی تحصیل کرده‌اند شهرباره کل: ۲۰۰ درصد شهرباره مسجوب
۲	تحصیل در مقطع کارشناسی یا کارشناسی ارشد شهرباره کل: ۲۰۰ درصد شهرباره مسجوب
۳	تحصیل در مقطع کارشناسی یا کارشناسی ارشد شهرباره کل: ۲۰۰ درصد شهرباره مسجوب
۴	تحصیل در مقطع کارشناسی یا کارشناسی ارشد شهرباره کل: ۲۰۰ درصد شهرباره مسجوب
۵	تحصیل در مقطع کارشناسی یا کارشناسی ارشد شهرباره کل: ۲۰۰ درصد شهرباره مسجوب
۶	تحصیل در مقطع کارشناسی یا کارشناسی ارشد شهرباره کل: ۲۰۰ درصد شهرباره مسجوب
۷	تحصیل در مقطع کارشناسی یا کارشناسی ارشد شهرباره کل: ۲۰۰ درصد شهرباره مسجوب
۸	تحصیل در مقطع کارشناسی یا کارشناسی ارشد شهرباره کل: ۲۰۰ درصد شهرباره مسجوب

ه مبلغ تسهیلات دانشجویی از تخفیف شهرباره به نامی مختلف جدول ۱۲، ۲۰ درصد می‌باشد.

ه دانشجویان غیرایرانی که در مقطع کارشناسی یا کارشناسی ارشد در رشته های کشاورزی و منابع طبیعی پذیرش شده‌اند و در مقطع کارشناسی یا کارشناسی ارشد در رشته های غیرکشاورزی و منابع طبیعی پذیرش شده‌اند.

ه دانشجویان غیرایرانی که در مقطع کارشناسی یا کارشناسی ارشد در رشته های غیرکشاورزی و منابع طبیعی پذیرش شده‌اند و در مقطع کارشناسی یا کارشناسی ارشد در رشته های کشاورزی و منابع طبیعی پذیرش شده‌اند.

**زندگی در دانشگاه**



خوشحالیم که زندگی در دانشگاه را انتخاب کرده‌اید. هدف ما این است که تجربه زندگی در دانشگاه را به نظمه عطف و بخش مثبتی از زندگی دانشجویی و فراتی از آن تبدیل کنیم. دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان تا با فراهم کردن امکانات آموزشی، ورزشی و تفریحی، آزمایشگاه‌های پیشرفته، مراکز کامپیوتر و اینترنت، کتابخانه، رستوران‌ها و غیره، محیطی راحت و مسجوب را برای فرا گرفتن و تجربه یک سبک زندگی جدید و توسعه مهارت‌های زندگی و یادگیری دنیای اطراف فراهم کند.



**مرکز نوآوری و کارآفرینی**



مرکز نوآوری و کارآفرینی با نام (مرکز کارآفرینی) هم راستا با مرکز رشد و دفتر انتقال فناوری (TIO) در دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان به عنوان یک سازوکار ساختاری برای تسهیل مسیر به سوی دانشگاه نسل سوم (دانشگاه کارآفرین) تأسیس شد. مأموریت این مراکز عبارت است از: انگیزه بخشی، پیوندی، الهام بخشی، حمایت از کارآفرینان دانشگاهی نوپای دانشجویی، هسته‌های فناور، شرکت‌های دانش‌بنیان و کارآفرینان دانشگاهی است. این مراکز، قلب زیست بوم کارآفرینی و نوآوری استان گلستان هستند و از بیوفدی بویا با نهادهای اصلی این زیست بوم، از جمله پارک علم و فناوری گلستان برخوردارند.



**مجلات بین‌المللی**

دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان سه نشریه بین المللی تولید گیاهی، مجله علوم طوبور و تحقیق منابع محیطی یا داری معتبر منتشر می‌کند. همچنین ۱۱ مجله ملی به زبان فارسی با چکیده انگلیسی در زمینه‌های تخصصی علوم کشاورزی و منابع طبیعی در حال انتشار می‌باشد.



**آزمایشگاه مرکزی**

آزمایشگاه مرکزی دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان در سال ۱۳۸۲ تأسیس شده که یکی از اولین آزمایشگاه‌های مرکزی دانشگاهی در ایران می‌باشد. این آزمایشگاه مجهز به تجهیزات آزمایشگاهی پیشرفته با سطح فناوری بالا است و زیر نظر معاونت پژوهشی و فناوری دانشگاه فعالیت می‌کند.



**انور بین‌المللی**



دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان، بین‌المللی سازی فعالیتها و برنامه های دانشگاه را به عنوان یک هدف راهبردی در نظر گرفته است. برای دستیابی به این هدف، فعالیت‌های بین‌المللی در اولویت قرار گرفته و کار گروه بین‌الملل دانشگاه با حضور نمایندگان شناخته شده از هر دانشگاه تشکیل شد تا در تصمیم گیری و توسعه به نفع بین‌المللی شدن کمک کنند. مهم‌ترین برنامه‌های آن افزایش اعتبار و معرفی دانشگاه به مجامع علمی بین‌المللی است. ایجاد مرکز تحقیقات مشترک علوم زمین با آکادمی علوم چین یکی از فعالیت‌های مهم در زمینه تغییرات اقلیمی، منابع آب و خاک و تاثیر آنها بر تمدن بشری است. تهیه پیش‌نویس و انعقاد تفاهم نامه با سایر دانشگاهها و مؤسسات خارج از کشور، ارائه خدمات به اعضای هیأت علمی و دانشجویان دانشگاهها برای استفاده از فرصتهای پژوهشی و مطالعاتی، شرکت در کنفرانس‌های بین‌المللی، فرصت مطالعاتی و بورسیه‌های تحصیلی مانند اراسموس از جمله برنامه‌ها و فعالیت‌های اصلی دفتر بین‌الملل است.

